

1980——Vol.53/No. 588
First Published in 1928

ISSN 0387-2246

昭和53年10月31日国鉄省都特別送達記録証第4119号 昭和5年3月20日第3種郵便物認可 昭和55年9月1日発行(月1回1日発行)

造船・海洋開発

船舶

SHIP BUILDING & OCEAN TECHNOLOGY

9

高度合理化コンテナ船“とらんすわーると ぶりっじ”／“春日丸”の主機換装工事／第42回IMCO



神戸工場で竣工した“とらんすわーると ぶりっじ”

 **川崎重工**

新造船の紹介/New Ship Detailed

高度合理化コンテナ船“とらんすわーど・ぶりっじ”の基本計画……………
On the Basic Planning of Super Rationalized Container Ship “TRANSWORLD BRIDGE”
川崎汽船工務部計画課…………… 8
Kawasaki Kisen Kaisha

高度合理化コンテナ船“とらんすわーど・ぶりっじ”の設計…川崎重工業神戸設計部……………20
On the Design of Super Rationalized Container Ship “TRANSWORLD BRIDGE”Kawasaki Heavy Industries

超大型コンテナ船“春日丸”の主機換装工事について……………三菱重工業神戸造船所……………24

“春日丸”主機換装に関するコメント……………日本郵船工務部……………28

IMCO/第42回海上安全委員会報告……………運輸省船舶局安全企画室……………32

昭和55年度試験研究補助金の交付を受けた船舶部門の技術概要……………
運輸省大臣官房技術安全管理官付 三木 享……………38

連載

液化ガスタンカー<30>…………… 恵美洋彦……………42
Liquefied Gas Tanker Engineering H. Emi

海洋開発

世界海洋開発シリーズ<8> オランダの海洋開発活動…………… 芦野民雄……………50
Oceanographic Activities in Netherland T. Ashino

わが国造船界の海洋開発活動 <5> 住友重機械工業……………57

新造船艇の紹介

神奈川県漁業取締船“たちばな”…………… 日立造船神奈川工場……………63

世界のFRP船トピックス……………68

1980年3月末現在の建造状況……………69

NKコーナー……………72

船舶/ニュース・ダイジェスト……………73

竣工船一覧/The List of Newly-built Ship……………76

特許解説/Patent News……………80

表紙

川崎重工業神戸工場で建造した川崎汽船向け高度合理化コンテナ船“とらんすわーど・ぶりっじ”。去る5月19日竣工後、日本～欧州航路に就航した。
本船は川崎重工業と川崎汽船が鋭意取組んできた川崎超合理化船委員会の成果を種々おりこんだ最新鋭船である。本文8～23頁に詳細収載。